Index of Claims

Applicat	ion	/Cont	rol No.

09/480,344

Examiner

Nicholas D. Rosen

Applicant(s)/Patent under Reexamination

RUPPELT ET AL.

Art Unit

3625

✓	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected	
_	Interference	

A	Appeal
0	Objected

Cl	aim	n Date					CI	Claim Date								\neg	Claim Date														
<u> </u>	Γ								I										 ~		\vdash	\top	Т	T	Ť		\neg				
Final	Original	3/1/07									Finat	Original										Final	Original								
1	1	=	[ΙΤ				51											101					Г			
	2							Π	Г	П		52	Г		П								102			1-		\top			
	3						Г					53		Г	П								103		_	1		1			
2	4	=		Г								54	Г								_		104		すー	†		1			
3	5	=								П		55											105		\top	1	1			\neg	
4	6	=				T	T		T	П		56			П								106		+-	+	\vdash	\vdash	_	\dashv	_
5	7	=	Г			\vdash	1	T	†	H		57	⇈	\vdash	H								107	\pm	+	+	+-	t	-	一	_
6	8	=	Г		_	┪	T	T	\vdash	П		58		<u> </u>	Н								108		+	╁╴	\vdash	╁			
7	9	=	İ					m	1	П		59		-	$\overline{}$		-						109		+	╁	+	\vdash		\dashv	
	10	<u> </u>					T	H		П		60	 	_	Н						_		110		\top	+	+	\vdash		\dashv	_
8	11	╘	┪	Г	┪	T	\vdash	┢	!	H		61	\vdash		H		-	\dashv			_	\vdash	111	_	+	+	╁╾	†		-	
9	12	=	1	Н	┢	T	\vdash	┰	<u> </u>	Н		62	_		Н	-		\dashv				\vdash	112		+	+	┼─	+-	\vdash		
10	13	=		Н	Н	⇈	\vdash	┢	t	H		63	_		Н	-	_	\dashv				—	113	\vdash	+	+	+	╁	Н	\dashv	
15	14	=	┢		_	T	 	H	t	Н	F	64	\vdash	\vdash	Н	-		\dashv	-	_			114	— †	+	+	╁	╁	Н	\dashv	
<u> </u>	15	H	\vdash	_	_	T	\vdash	 	 	H	·	65	一	_	H				\dashv	\dashv	_	\vdash	115		+-	╁	╁	╁	Н	\dashv	
	16	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	t	Н		66	_	\vdash	H			\dashv		\dashv		\vdash	116	\vdash	+	+	+	\vdash	-	\dashv	
16	17	=		\vdash	\vdash	H	 	┢	\vdash	H		67		_	Н	-	-	\dashv			_		117	+	+-	+	╁	╁		\dashv	
17	18	=	-	-	-	╁	┢	†	\vdash	H		68	┢	-	H	-	H	\dashv	-	\dashv		\vdash	118	-	+	+-	╁╌	╁	Н	\dashv	
22	19	=	-	-	-	╁	┢	┢	 	Н		69	H		Н			-	-	\dashv	-	\vdash	119		+	┿	╁╌	╁—	\vdash		
23	20	╘	┢	\vdash	-	┢	\vdash	╁╌	├	Н		70	\vdash	\vdash	Н		_	\dashv		-		-	120		+	+-	╁	┼	-		
24	21	=	-		_	┢	┢	├-	╁	\vdash		71	\vdash	\vdash	Н	-	Н				-	-	121		+	╫	\vdash	┾		\dashv	
25	22	ĬŢ	┝	\vdash		┢	\vdash	├	-	Н	<u> </u>	72	⊢	\vdash	Н	-			_		_	-	122	-	+	+	┾	╁	-	\dashv	
26	23	=	 	\vdash	┢╌	╁─	\vdash	\vdash	┼	H	-	73	┢	 	\vdash			-		-	_	\vdash	123	\vdash	+	+	╁	╁		\dashv	
27	24	=	-		-	-	┢	┰	┢	\vdash	\vdash	74	⊢	\vdash	Н		Н	\dashv	\dashv		-	-	124		+	+	╁	╁		\dashv	
32	25	=	⊢	-	\vdash	├	├-	╁	┢	H	\vdash	75	┝		Н	\dashv	\vdash	\dashv	\dashv		\dashv	-	125		-	╁	╀	╂	Н	\dashv	
33	26	=	┝	-	├─	⊢	╁	╌	⊢	H	-	76	⊢	H	Н		-	\dashv	\dashv	-	\dashv		126		+	+-	╄	╁		-	
33	27	F	-	-	┝	-	┢	╁	╢	\vdash	-	77	⊢	\vdash	Н		-	-	-	-		-		+	+	┼—	╀	╄	_	-	
	28	\vdash	⊢		├	╁	├		┢	\vdash	-	78	⊢	⊢	Н	\vdash		\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	-	127	-	-	┼	├	╀	_		
34	29	=	\vdash	-	-	├	├	⊢		Н	-	79	┝	H	Н		-	-		\dashv		<u> </u>	128		+	+-	╀	╀	щ	_	
11		⊢		-	_	⊢	⊢	├	H	Н	<u> </u>		-	\vdash	\vdash	-	_		\dashv	\dashv	_		129	-	+	+-	⊢	┞—	_		
	30	=	_	-	_	├	├	├		Н	<u> </u>	80		-	Н			_	_	\dashv	_		130	_	4	+	⊢			_	
12	31 32	=	_	-	_	┢	 	⊢	<u> </u>	Н	-	81	\vdash	\vdash	\vdash	-	-	\dashv	\dashv	\dashv	_	<u> </u>	131	-	+	┼	╄	┡			
13		=	_	\vdash	╙	├_	-	₩	-	Н	-	82	⊢	<u> </u>	Н		\Box		-		_	<u> </u>	132		_	╄	↓_		Ш	_	
14	33	=	<u> </u>	_	_	<u> </u>	ļ	-	_	Н	<u> </u>	83	<u> </u>	_	Ш			_					133		_	-	<u> </u>	_		_	
18	34	=	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	₩	-	\vdash	<u> </u>	Н	<u> </u>	84	<u> </u>	\vdash	$\vdash \vdash$		Щ				_	L	134	\vdash	\bot	\bot	 		Ш		
19	35	=	<u> </u>	\vdash	\vdash	 _	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	\sqcup	<u> </u>	85		<u> </u>	Ш		Ш	_	_		_	<u> </u>	135		_	+	—	!	Щ	_	_
20	36	=	_	<u> </u>	<u> </u>	ـــــا	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	\sqcup	<u> </u>	86	_	\vdash	\sqcup		Ш		_	4	_	L	136	oxdot	\bot	+-	┞	<u> </u>	Щ		
21	37	=	<u> </u>	<u> </u>	Щ.	 	—	\vdash	<u> </u>	\square	<u> </u>	87	—	\sqcup	Ш		Ш		_			<u> </u>	137	\perp	\perp	\bot	<u> </u>				
28	38	=	<u> </u>	 	L	⊢	\vdash	\vdash	<u> </u>	Ш	<u> </u>	88	\vdash	Щ	Щ	Ш		_	_	_		L	138	\vdash	\perp	1_	╙	Ц.			
29	39	=	<u> </u>		<u> </u>	⊢	L.		_	Ш	<u> </u>	89	<u> </u>	<u> </u>	Щ	Щ		_	_	ļ	_		139	\perp	\perp	1_	_	_			
30	40	-		Ш	<u> </u>	<u> </u>	Ļ.	<u> </u>	_	Щ	·	90	<u> </u>		Ш				ᆜ			L	140	ot	\bot	丄	_	$oxed{igspace}$			
31	41	=	_	Ш	L.	\vdash		<u> </u>	<u> </u>	Щ		91	<u> </u>	oxdot	Щ						_	<u></u>	141		\perp	\perp	<u> </u>	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{eta}}}$			
35	42	=		Ш	L	_			_	Ш		92	L_	Ш	Ш		Ш	_	_	_			142	$\Box \bot$		1	┖	Ш			
36	43	=	L.,	Ш	L	_		$oxed{oxed}$	<u> </u>	Щ	<u> </u>	93	<u> </u>	Ш	Ш		Ш		_			·	143	ot	\perp	$oldsymbol{\perp}$	1	$oxed{oxed}$			
37	44	=	<u> </u>	Ш		<u></u>				Ш		94			Ш]				[144				\Box	\Box			
38	45	=		Ш			\Box			Ш		95											145		\perp	$oxed{\Box}$					
	46			Ш				\Box		Ш		96	$oxedsymbol{oxed}$						╝				146		\perp					\Box	
	47	Ш					匚					97											147	T	$oxed{oxed}$	L^{T}					
L	48						L	\Box		Ш		98			·]		148	$\perp \Gamma$	\perp	$oxed{\Box}$				╝	
	49]					L		L			99]					_]		149		\prod	Γ				_7	
	50							ΙĪ	<u> </u>	1 7		100			ı. T	T	7	T	T	T			150		T	I^{-}	Γ	П		\neg	